

INDEX DU TOME XVIII

1963

INDEX PAR MATIÈRES

Acoustique		Mesures	
Impédances de rayonnement de rubans et de plaques. Leur couplage acoustique au milieu de propagation, par S. LOWENTHAL et P. TOURNOIS.....	284	Le tachymètre inertiel vibrant, par R. MATHEY..	305
Antennes		Plasmas	
Une méthode simplifiée pour le calcul des radomes monolithes, par J. BARTHEZ.....	49	Collisions coulombiennes, et autres collisions élastiques, dans les plasmas, par J. M. DOLIQUE.....	167
Automatisme		Échanges macroscopiques de quantité de mouvement et d'énergie entre électrons et ions, par collision, dans les écoulements de plasma, par J. M. DOLIQUE.....	204
Application de la technique de calcul ANALAC au traitement du problème d'optimisation, par E. HONORÉ, E. TORCHEUX et H. J. UFFLER.	123	Radiodétection	
Les méthodes de la régulation fonctionnelle, par F. LEBEL.....	216	Déport d'angles, par M. POLIET et J. GIRAULT...	130
Synthèse de la commande numérique optimale des processus linéaires, par P. GUICHET et R. BOUDAREL.....	291	Mesure permanente du facteur de bruit d'un émetteur récepteur radar en fonctionnement, par B. GOUARS.....	238
Circuits électroniques		Radiométrie	
Éléments hyperfréquence à large bande, par G. DUBOST, C. AURY et P. AMIOT.....	263	Intérêt comparé des radiométries infrarouge et hertzienne, par G. BROUSSAUD et B. RICHARD.	89
Lasers		Télévision	
Lasers à gaz, par P. LAURÈS.....	15	Application de la modulation de fréquence à la transmission du signal de chrominance de la télévision en couleurs. Étude de la modulation SECAM : Comparaison avec le N. T. S. C., par J. FAGOT.....	3
Propriétés optiques du rubis fortement excité, par F. GIRES et G. MAYER.....	112	Tubes électroniques	
Matériaux		Tubes éclateurs coaxiaux de protection passive, par P. ROMANN.....	58
Défauts et centres colorés en chlorure de potassium, par M. KLEEFSTRA.....	312		

INDEX PAR NOMS D'AUTEURS

AMIOT (P.) [voir DUBOST (G.)].

AURY (C.) [voir DUBOST (G.)].

BARTHEZ (J.).

Une méthode simplifiée pour le calcul des radomes monolithes. 49-57, janvier 1963.

BOUDAREL (R.) [voir GUICHET (P.)].

BROUSSAUD (G.) et RICHARD (B.).

Intérêt comparé des radiométries infrarouge et hertzienne. 89-111, avril 1963.

DOLIQUE (J. M.).

Collisions coulombiennes, et autres collisions élastiques dans les plasmas. 167-203, juillet 1963.

Échanges macroscopiques de quantité de mouvement et d'énergie entre électrons et ions, par collisions, dans les écoulements de plasmas. 204-215, juillet 1963.

DUBOST (G.), AURY (C.) et AMIOT (P.).

Éléments hyperfréquences à large bande. 263-283, octobre 1963.

FAGOT (J.).

Application de la modulation de fréquence, à la transmission du signal de chrominance de la télévision en couleurs. Étude de la modulation SECAM. Comparaison avec le N. T. S. C.. 3-14, janvier 1963.

GIRAULT (J.) [voir POLIET (M.)].

GIRES (F.) et MAYER (G.).

Propriétés optiques du rubis fortement excité. 112-122, avril 1963.

GOUARS (B.).

Mesure permanente du facteur de bruit d'un émetteur - récepteur radar en fonctionnement. 238-248, juillet 1963.

GUICHET (P.) et BOUDAREL (R.).

Synthèse de la commande numérique optimale des processus linéaires. 291-304, octobre 1963.

HONORÉ (E.), TORCHEUX (E.) et UFFLER (H. J.).

Application de la technique de calcul ANALAC au traitement du problème d'optimalisation. 123-129, avril 1963.

KLEEFSTRA (M.).

Défauts et centres colorés en chlorure de potassium. 312-325, octobre 1963.

LAURÈS (P.).

Lasers à gaz. 15-48, janvier 1963.

LEBEL (F.).

Les méthodes de la régulation fonctionnelle. 216-237, juillet 1963.

LOWENTHAL (S.) et TOURNOIS (P.).

Impédances de rayonnement de rubans et de plaques. Leur couplage acoustique au milieu de propagation. 284-290, octobre 1963.

MATHEY (R.).

Le tachymètre inertiel vibrant. 305-311, octobre 1963.

MAYER (G.) [voir GIRES (F.)].

POLIET (M.) et GIRAULT (J.).

Déport d'angles. 130-152, avril 1963.

RICHARD (B.) [voir BROUSSAUD (G.)].

ROMANN (P.).

Tubes éclateurs coaxiaux de protection passive. 58-69, janvier 1963.

TORCHEUX (E.) [voir HONORÉ (E.)].

TOURNOIS (P.) [voir LOWENTHAL (S.)].

UFFLER (H. J.) [voir HONORÉ (E.)].

rimale
1963.
H. J.),
ALAC
ation.

e de

nelle.

et de
eu de

-311,

ssive.